

УДК 061.3:595.7:502.7

## ТРЕТЬЕ СОВЕЩАНИЕ СЕКЦИИ ОХРАНЫ НАСЕКОМЫХ МЕЖДУНАРОДНОГО КОМИТЕТА ОХРАНЫ ПРИРОДЫ ГОРНЫХ ОБЛАСТЕЙ

Совещание проходило 14—17 сентября 1976 г. в Ереване. В работе приняли участие 80 человек — представители научных учреждений (Институты зоологии, защиты растений, леса) союзных республик и социалистических стран, учебных заведений, МСХ Армянской ССР и Центральной лаборатории охраны природы МСХ СССР.

Председатель комитета проф. Х. П. Мириманян во вступительном слове остановился на значении насекомых в жизни человека и в природе в целом и подчеркнул необходимость охраны насекомых как важнейших регуляторов многих процессов в биосфере. Председатель секции охраны насекомых МГК докт. биол. наук С. А. Мирзоян в докладе «Перспективы безопасного применения пестицидов для охраны природы» подчеркнул, что дело охраны насекомых настоятельно требует, чтобы химическая защита культурных растений от вредных насекомых была целенаправлена и научно обоснована. В защите растений необходимо учитывать как получаемую пользу, так и возможный вред, а все проводимые мероприятия должны отвечать требованиям практики, здравоохранения и охраны окружающей среды.

Во многих докладах, представленных на совещании, рассматривались вопросы, касающиеся роли насекомых в различных экологических системах и в жизни человека. Значительный интерес вызвал доклад проф. Г. Шелигевича и проф. П. Трояна (ПНР, Институт зоологии) — «Охрана насекомых в Польше». Докладчики отметили необходимость охраны насекомых для обеспечения полового размножения растений, функционирования экосистем, охраны генного фонда животного мира и сохранения характерных компонентов ландшафтов. Они обратили внимание на ряд факторов, которые влияют и существенным образом изменяют биоценотические условия отдельных экосистем. Доктор Иво Новак (ЧССР, Институт защиты растений, Прага — Рузыне) в докладе «Охрана насекомых в Чехословакии» отметил, что юридический подход к охране насекомых не может дать положительных результатов, так как основной причиной исчезновения многих насекомых является резкое изменение и даже уничтожение их жизненной среды. Проф. М. Т. Керемедчиев (НРБ, Институт леса) в докладе «Поддержание равновесия энтомофауны лесов Болгарии посредством комплексных лесозащитных мероприятий» подробно остановился на некоторых лесохозяйственных мероприятиях. В частности он отметил, что для более действенного использования биологического регулятора, параллельно с культурно-лесохозяйственными мероприятиями необходимо в широких масштабах проводить работы по насыщению биотопов энтомофагами, выделяемыми из естественных условий природы и разводимыми искусственно.

Много докладов было посвящено микробиологическому методу борьбы с вредными насекомыми. Докт. биол. наук А. Б. Гукасян в докладе «Использование бактериального препарата инсектина в интегрированной борьбе с хвое- и листогрызущими насекомыми Сибири» отметил высокую эффективность этого способа при борьбе с листогрызущими насекомыми. Докладчик изложил основные принципы авиационно-бактериологической борьбы с вредителями леса в различных лесорастительных условиях, а также эффективность бактериальной защиты леса в зависимости от стадии развития вредителя.

Участники совещания констатировали, что технический прогресс и связанные с ним процессы урбанизации повсеместно ведут к ухудшению условий существования насекомых. Интенсификация сельского хозяйства сопровождается широким применением удобрений и химических средств защиты растений, что часто отрицательно воздействует на комплексы насекомых — опылителей растений, энтомофагов, почвообразователей и насекомых эстетического значения.

В принятой резолюции была подчеркнута целесообразность дальнейшего изучения фауны и экологии имеющих хозяйственное и эстетическое значение насекомых в различных регионах и биоценозах; необходимость составления региональных списков насекомых, подлежащих охране и включение в программы заповедников и заказников разведов по охране насекомых; важность усиления пропаганды роли насекомых в природе.

*И. М. Киреева*